

140013, Қазақстан
Республикасы
Павлодар қ., Ломов
көш.,176/2
тел: +7 (7182) 60 99 85
факс: +7 (7182) 60 99 87
e-mail:troyakz@mail.ru
<https://troya.kz/>



140013, Республика
Қазақстан
г. Павлодар, ул. Ломова,
176/2
тел: +7 (7182) 60 99 85
факс: +7 (7182) 60 99 87
e-mail:troyakz@mail.ru
<https://troya.kz/>

Комплекты мебели для учебных заведений **NOMAD-VK1X и NOMAD-VK2X** **NK4-6V ПС/РЭ**



Паспорт и руководство по сборке и эксплуатации

г. Павлодар
2024г.

Комплект **NOMAD-VK1X** состоит из одноместного ученического стола **NOMAD-VD1X** и одного ученического стула **NOMAD-VC**. Комплект **NOMAD-VK2X** состоит из двухместного ученического стола **NOMAD-VD2X** и двух ученических стульев **NOMAD-VC**. Особенностью изделий данного комплекта является наличие винтовых подъемных механизмов для регулировки высоты столешницы у стола и высоты сиденья у стула. Регулировка высоты производится с помощью съемной ручки. Диапазон регулировки позволяет настроить высоту от 4-ой до 6-ой ростовой группы.

Стол�ы ученические **NOMAD-VD1X, **NOMAD-VD2X****

Перед эксплуатацией столов ученических **NOMAD-VD1X** и **NOMAD-VD2X** (далее по тексту – стол) следует ознакомиться с настоящим паспортом и руководством по эксплуатации, обратив особое внимание на разделы "Указания по эксплуатации" и "Требования безопасности".

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Стол�ы предназначен для использования в учебных заведениях для учеников ростовых групп 4-6. Стол�ы соответствуют требованиям ГОСТ 11015-93. Конструкции двухместного и одноместного столов идентичны. Отличия состоят в ширине столешницы и царги, количестве подстольных корзин и способа их крепления.

Стол�ы имеет плавную регулировку по высоте верхней плоскости столешницы от 630 до 770 мм, позволяя таким образом подстроить стол под ростовую группу учащихся от 4-ой до 6-ой. Регулировка осуществляется с помощью съемной ручки. Отверстия для установки ручки находятся на боковых стойках стола в верхней части.

Металлокаркас стола окрашен полимерно-порошковой краской стойкой к ударам и истиранию. Столешница изготовлена из ЛДСП толщиной 22 мм, царга из ЛДСП толщиной 16 мм. Края

столешницы облицованы кромкой из ПВХ или отлиты из полиуретана. Края царги облицованы кромкой из ПВХ. В верхнюю плоскость столешниц вмонтированы лотки для письменных принадлежностей. К нижней части столешницы крепятся корзины для хранения вещей учащихся. По бокам стола имеются крючки для подвешивания портфелей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Высота рабочей плоскости, мм	630-770
Расстояние от пола до нижней кромки элементов, выступающих под крышкой стола у ее края, мм	600-740
Расстояние от пола до элементов, выступающими над коленями, мм	520-660
Глубина рабочей плоскости, мм	500
Ширина рабочей плоскости, мм	600/1200
Расстояние между опорными элементами стола на одно место, мм	500
Расстояние от края стола со стороны сидящего до элементов, выступающих перед его коленями, мм	400
Регулировка по высоте	плавная
Максимальная распределенная нагрузка на поверхность стола не более, кг	80

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

По условиям транспортировки столы поставляются в частично разобранном виде.

Обозначения в таблице комплектности поставки:









* - для одноместного стола.

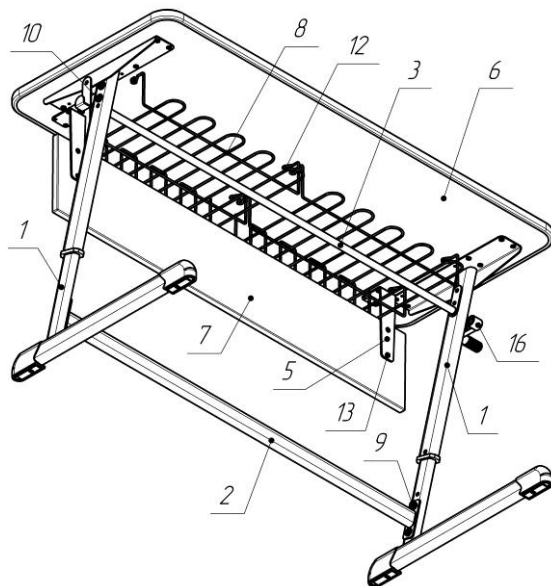
** - для двухместного стола.

*** - количество поставляемых изделий оговаривается отдельно на партию товара.

Комплектность поставки:

Поз.	Рис.	Наименование	Кол-во
1		Боковина правая и левая	1+1
2		Перемычка нижняя	1
3		Перемычка верхняя	1
4		Вал шестигранный (длиной 530 мм для одноместного стола, 1080 для двухместного)	1
5		Держатель царги	2
6		Столешница из ЛДСП	1
7		Царга	1
8		Лоток	1*/2**

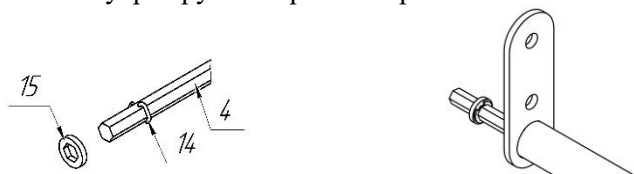
9		Винт М8х16 с плоской головкой	4
10		Винт М8х30 с плоской головкой	4
11		Шуруп 4.2х25 ПШ	4*
12		Шуруп 4.2х19 ПШ	20*/32**
13		Шуруп 4.2х16 ПШ	4
14		Шплинт (устанавливается на заводе)	-
15		Шайба	2
16		Ручка регулировочная (опционально)	-***
17		Заглушка-опора для плоскооальной трубы	4



4. СБОРКА ИЗДЕЛИЯ

4.1. Боковины поз.1 соединить перемычкой поз.2 с помощью винтов поз.9. Проверить высоту выдвижения каждой из боковин, должны быть одинаковыми. При необходимости с помощью регулировочной ручки скорректировать высоту одной из боковин.

4.2. С обоих концов шестигранного вала поз.4 установить ограничительные шайбы поз.15, придвинув их до шплинтов поз.14. Поместить вал внутрь трубки верхней перемычки.



4.3. В верхних частях боковин открутить транспортировочные гайки и немного выдвинуть винт поз.10. Полностью вытаскивать винт не следует, так как он удерживает редуктор винтового механизма, достаточно чтоб резьба винта на 1-2 мм вошла внутрь отверстия боковины и не препятствовала установке верхней перемычки.

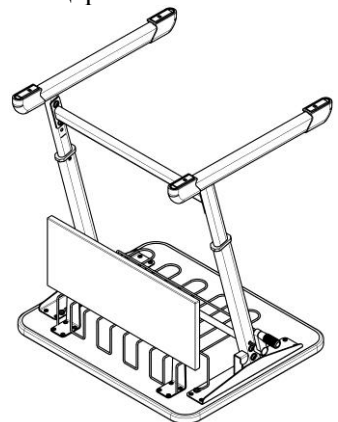
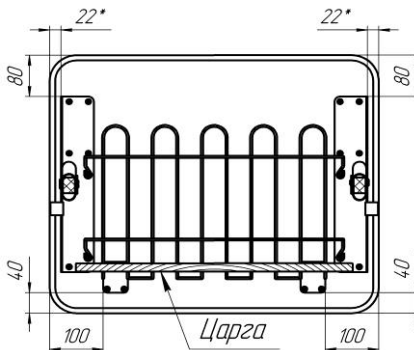
Транспортировочная зайка

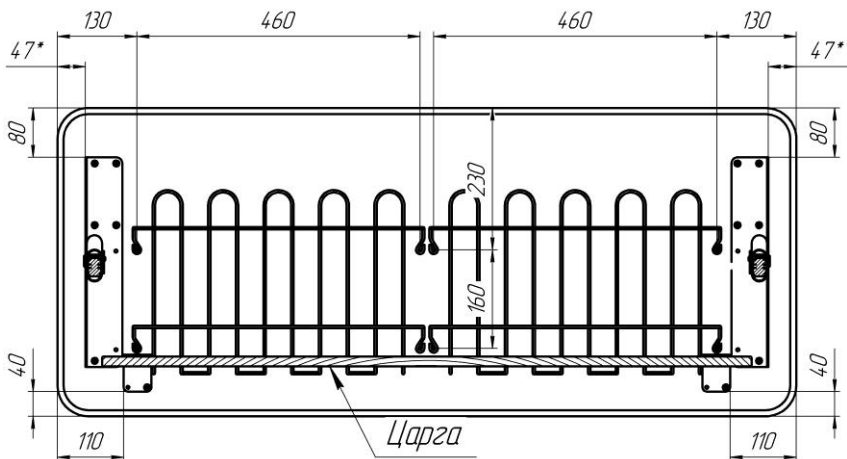


4.4. У одной из боковин ослабить винты крепления нижней перемычки так, чтоб верхняя часть боковины могла отклониться на 30-35 мм от вертикали. Под винтом фиксации редуктора расположено шестигранное отверстие редуктора. Вставить концы шестигранного вала в шестигранные отверстия редукторов. При этом шестигранный вал должен находиться внутри верхней перемычки. Произвести фиксацию верхней перемычки винтами поз.10, по два на каждой боковине. При этом следует учитывать, что на каждой боковине один из винтов уже присутствует, он удерживает редуктор винтового механизма.

4.5. Установить собранный металлокаркас на ровную поверхность. Проверить чтоб все четыре опоры касались пола. Проверить высоту боковин. Если стол касается пола только тремя опорами, следует ослабить все винты верхней и нижней перемычек, при этом стол сам станет на пол всеми четырьмя опорами. Произвести повторное затягивание винтов перемычек, контролируя касание пола всеми четырьмя опорами.

4.6 На ровную поверхность с мягким покрытием положить столешницу нижней стороной вверх. При ориентировании деталей на столешнице учесть, что лотки для письменных принадлежностей должны располагаться с той же стороны что и царга.





4.7. Разместить металлокаркас на столешнице в соответствии с рисунками. При этом металлокаркас должен располагаться по середине ширины стола и отодвинут на 80 мм от края стола со стороны сидящего. Далее нужно проверить параллельность боковин краям стола. Если выставить параллельность не удастся, следует расслабить крепления верхней и нижней перемычки. Прикрутить боковины шурупами 4.2x19 ПШ поз.12 к столешнице, по 6 шурупов на каждую боковину.

Всего в каждой боковине имеется по 8 отверстий, но по два из них предназначены для крепления лотка. Поэтому не следует заворачивать в эти отверстия шурупы при креплении боковин к столешнице. После фиксации боковин на столешнице необходимо затянуть винты крепления перемычек, если ранее они были расслаблены.

4.8. Крепление лотка к столешнице у одноместного стола производится через отверстия в уголках боковин шурупами поз.11 с длиной резьбовой части 25 мм.

У двухместного стола лотки крепятся непосредственно к столешнице в соответствии с расположением точек прикручивания шурупов на чертеже двухместного стола. Крепление лотков к столешнице у двухместного стола производится шурупами поз.12 с длиной резьбовой части 19 мм.

4.9. Держатели царги поз.5 разместить на столешнице в соответствии чертежом. Вертикальная часть держателя должна быть

расположена с внутренней части стола, а плоская отодвинута на 40 мм от переднего края. При этом вертикальная часть держателя у одноместного стола должна пройти между прутьями лотка. Крепление держателей царги к столешнице производится шурупами поз.12 с длиной резьбовой части 19 мм.

4.10. Царгу поз.7. разместить таким образом, чтоб она лежала на лотках по центру стола и с внешней стороны от держателя царги. Проверить параллельность царги и столешницы, скорректировать при необходимости и прикрутить царгу к держателю шурупами 4.2x16 ПШ поз.13.

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Стол может быть использован только по своему прямому назначению, в соответствии с функциональными характеристиками.

5.2. При установке стола в непосредственной близости от нагревательных и отопительных приборов его поверхности во время эксплуатации должны быть защищены от нагрева. Температура нагрева элементов стола не должна превышать 40 С.

5.3. При ослаблении крепления соединений необходимо периодически подтягивать винты, шурупы, стяжки и т.п.

5.4. Поверхности стола следует предохранять от различных растворителей, кислот, щелочей и механических повреждений.

5.5. Поверхности стола можно освежить, применяя специальные составы, которые имеются в хозяйственных магазинах. Не допускается применение соды, порошков и других материалов, не предназначенных для ухода за мебелью.

5.6. Помните, что сохранность и долговечность изделия зависит не только от его конструкции и качества материалов, но и от правильной эксплуатации и ухода за ним.

5.7 Запрещается производить регулировку высоты изделия под нагрузкой (нагружать тяжёлыми предметами, оказывать давление сверху)!

Стул ученический NOMAD-VC

Перед эксплуатацией стула ученического NOMAD-VC (далее по тексту – стул) следует ознакомиться с настоящим паспортом и руководством по эксплуатации, обратив особое внимание на разделы "Указания по эксплуатации" и "Требования безопасности".

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Стул предназначен для использования в учебных заведениях для учеников ростовых групп 4-6. Стул соответствует требованиям ГОСТ 11016-93.

Стул имеет плавную регулировку по высоте сиденья от 370 до 470 мм, позволяя таким образом подстроить стул под ростовую группу учащихся от 4-ой до 6-ой. Регулировка осуществляется с помощью съемной ручки. Отверстия для установки ручки находятся на боковых стойках стула в нижней части. Кроме того, стул имеет ступенчатую регулировку высоты спинки. Одновременно с изменением высоты спинки происходит изменение глубины сиденья.

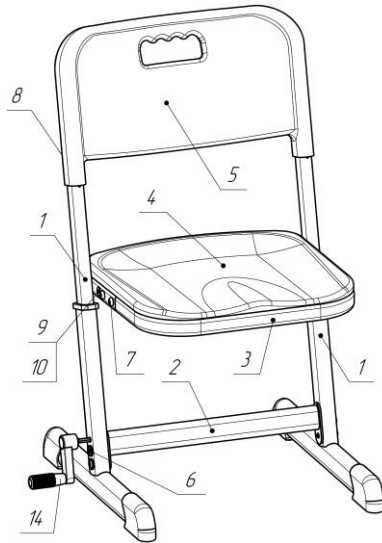
Металлокаркас стула окрашен полимерно-порошковой краской стойкой к ударам и истиранию.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ






Параметр	Значение
Высота сиденья, мм	370-470
Ширина сиденья, мм	380
Глубина сиденья, мм	370/380/390
Угол наклона сиденья, град	0-4
Высота верхнего края спинки над сиденьем, мм	330/360/400
Допустимая равномерно распределённая нагрузка на сиденье, кг (не более)	80
Вес, кг (не более)	10
Регулировка по высоте и глубине сиденья и спинки	плавная

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

По условиям транспортировки стулья поставляются в частично разобранном виде.



Комплектность поставки:

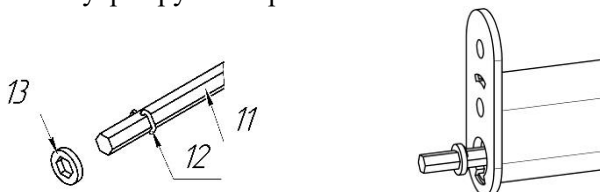
Поз.	Рис.	Наименование	Кол-во
1		Боковина левая и правая	1+1
2		Перемычка	1+1
3		Царга	1
4		Сиденье	1
5		Спинка	1

6		Винт М8х30 с плоской головкой	4
7		Винт М8х12 с полукруглой головкой	4
8		Шуруп 4.2х16 ПШ	2
9		Шуруп 4.2х30	2
10		Заглушка отверстия	2
11		Шестигранный вал длиной 400 мм	2
12		Шплинт (устанавливается на заводе)	-
13		Шайба	2
14		Ручка регулировочная (опционально)	-*

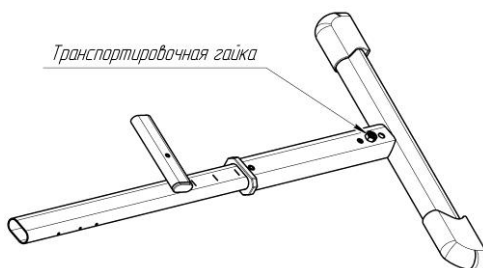
*- количество поставляемых изделий оговаривается отдельно на партию товара.

4. СБОРКА ИЗДЕЛИЯ

4.1. С обоих концов шестигранного вала поз.11 установить ограничительные шайбы поз.13, придвинув их до шплинтов поз.12. Поместить вал внутрь трубки перемычки.



4.2. В нижних частях боковин открутить транспортировочные гайки и немного выдвинуть винт поз.6. Полностью вытаскивать винт не следует, так как он удерживает редуктор винтового механизма, достаточно чтоб резьба винта на 1-2 мм вошла внутрь отверстия боковины и не препятствовала установки перемычки.



4.3. Проверить высоту выдвижения каждой из боковин, должны быть одинаковыми. При необходимости с помощью регулировочной ручки скорректировать высоту одной из боковин.

4.4. Вставить концы шестигранного вала в шестигранные отверстия редукторов. При этом шестигранный вал должен находиться внутри перемычки. Произвести фиксацию перемычки винтами поз.6, по два на каждой боковине. При этом следует учитывать, что на каждой боковине один из винтов уже присутствует, он удерживает редуктор винтового механизма. Установить конструкцию опорами на ровную поверхность. Проверить чтоб все четыре опоры касались поверхности. Проверить высоту боковин. Если конструкция касается поверхности только тремя опорами, следует ослабить винты крепления перемычки, при

этом конструкция сама станет на поверхность всеми четырьмя опорами. Произвести повторное затягивание винтов перемычки, контролируя касание поверхности всеми четырьмя опорами.

4.5. Царгу поз.3 вставить пластинами в кронштейны боковин и зафиксировать винтами поз.7.

4.6. Установить сиденье поз.4 на царгу поз.3 таким образом, чтоб выступы в передней части сиденья вошли в отверстия царги и передняя часть сиденья прижалась к внутренней стороне царги. Зафиксировать положение сиденья шурупами 4.2x30 поз.9.

4.7. Спинку позицию 5 надеть на верхние концы левой и правой стойки, совмещая отверстия в задней части спинки с отверстиями в верхней части стоек для получения необходимой ростовой группы. Нижнее отверстие соответствует 4-ой ростовой группе, среднее 5-ой, верхнее 6-ой. Зафиксировать положение спинки на стойках шурупами 4.2x16 ПШ поз.9.

5. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1. Стул ученический может быть использован только по своему прямому назначению, в соответствии с функциональными характеристиками.

5.2. При установке стула в непосредственной близости от нагревательных и отопительных приборов его поверхности во время эксплуатации должны быть защищены от нагрева. Температура нагрева элементов стула не должна превышать 40 С.

5.3 При ослаблении креплений соединений необходимо периодически подтягивать винты, шурупы, стяжки и т.п.

5.4. Поверхности стула следует предохранять от различных растворителей, кислот, щелочей и механических повреждений.

5.5. Поверхности стула можно освежить, применяя специальные составы, которые имеются в хозяйственных магазинах. Не допускается применение соды, порошков и других материалов, не предназначенных для ухода за мебелью.

5.6. Помните, что сохранность и долговечность изделия зависит не только от его конструкции и качества материалов, но и от правильной эксплуатации и ухода за ним.

5.7 **Запрещается производить регулировку высоты изделия под нагрузкой (сидеть на стуле, нагружать тяжёлыми предметами)!**

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ К КОМПЛЕКТАМ

1. Комплект должен устанавливаться на ровную горизонтальную поверхность, обеспечивающую контакт всех опор.

2. Категорически не допускается эксплуатация комплекта с незатянутыми крепежными элементами, а также с нагрузкой на столешницу или стул превышающей 80 кг.

3. Категорически запрещается использование комплекта не по назначению.

4. Хранить комплект следует в отапливаемом помещении на расстоянии не менее 1,5 м от теплоизлучающих приборов, с влажностью воздуха не более 80 %.

5. Паспорт и руководство по эксплуатации следует хранить весь срок эксплуатации комплекта.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЁМКЕ

Комплект проверен на соответствие требованиям действующей конструкторской документации, технического описания **НК4-6V ТО**, утвержденного образца-эталона и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления _____

Подпись и оттиск личного клейма лица, ответственного за приемку и упаковку продукции.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует качество изделия, при соблюдении потребителем правил и рекомендаций, указанных в паспорте и руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок хранения и эксплуатации 12 месяцев при наличии в паспорте и руководстве по эксплуатации отметки о дате продажи, заверенной штампом торгующей организации.

Срок службы 10 лет. По истечении срока службы изделие подлежит утилизации по видам применяемых материалов, как бытовые отходы.

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Дата продажи _____
подпись ответственного лица и штамп торгующей организации.

Внимание! Предприятие-изготовитель постоянно работает над совершенствованием выпускаемой продукции и ее упаковкой, поэтому некоторые конструктивные изменения могут не найти отражение в данном руководстве.